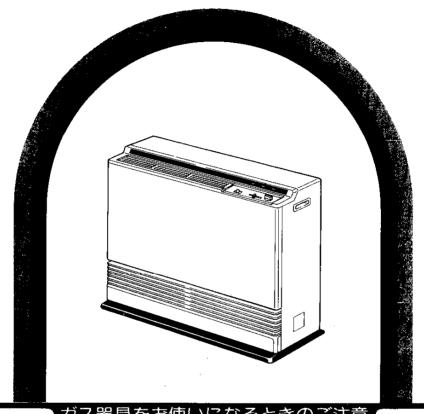


ガス ファンヒ

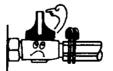
取扱説明書 43-730·731型

保証書付





ガスゴム管も ときどき点検 よいゴム管を カッチリと



ガス器具を お使いになった あとは必ず もとコックも 閉める習慣を



ガス器具は ガスの種類にあった 正しいものを

●ご使用前に必ずこの説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。 なお、ご不明な点があればお買い求めの販売店にお問い合わせください。

ごあいさつ 💻

このたびは大阪ガスのガスファンヒーターを お求めいただきありがとうございました。

別添の保証書とともに、この「取扱説明書」を

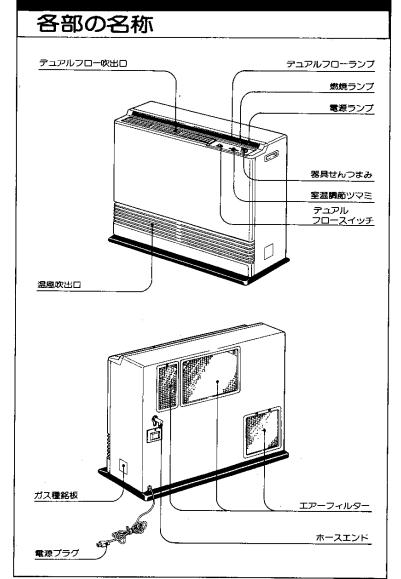
大切に保管してください。

もくじ

●各部の名称2
●特に注意していただきたいこと 3
●器具の設置9
●使用手順
●使用時のご注意
●日常の点検・手入れ15
●故障・異常の見分け方と処置方法17
●長期間使用しない場合18
●アフターサービスのお申し込み19
●特 長······20
● 寸法図と仕様一覧表······21
●本製品と快適なくらしのために22

換気にご注意

この器具は、強制給排気式(FF式)ではありませんので換気が必要です。

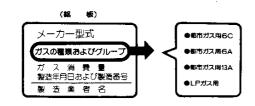


特に注意していただきたいこと

安全に正しくお使いいただくために、この項は必ずお読みください。

使用ガスについてのご注意

- ●ガスの種類を確かめてください。
- ●ガス器具本体の右側面にはってある銘板(ラベル)に表示のガスの種類とお宅のガスが一致しているかをまず確かめてください。



- ●ガスの種類には都市ガスとしアガスとがあり、都市ガスにはガスグループの区分があります。
- ●転宅されたときにも、供給ガスの種類と器具銘板のガスの種類の一致を必ず確かめてください。

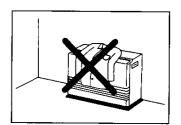
使用電源についてのご注意

- ●電源の電圧と周波数を確かめてください。
- ●この器具はAC100V、60Hz用です。 お宅の電源の電圧と周波数が一致している力確力めてください。

特に注意していただきたいこと②

用途についてのご注意

●直接衣類などの乾燥用として使用しますと、器具内部に熱がこもり大変危険です。使用しないでください。



使用場所についてのご注意

◆燃えやすいもの・危険物のそばなどで 使用しないでください。

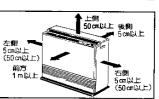
床面の不安定な場所では使用しないで ください。

◆右図の空間寸法がとれる場所でご使用 ください。

この空間がないと暖房効果がいちじる しく低下したり回りのものが変質した り、場合によっては火災の原因となり ます。

●右側・左側のうち少なくともどちらか 一方は50cm以上あけてください。





ガスもれ予防

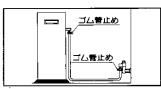
● ゴム管はガス用ゴム管を使用し、ビニール管は絶対に使用しないでください。 ビニール管は弾力性がなく、熱にも強

ビニール管は弾力性がなく、熱にも強くありません。



特に注意していただきたいこと③

- ゴム管はキズのない新しいゴム管を使用して、両端をゴム管止めでしっかり と固定してください。
- ●ガスもれに気づいたときは、すぐに使用を中止しガス元せんを閉じ、窓や戸を全部開けてガスを外へ出してから、 最寄りの大阪ガス支社にご連絡ください。
- ●ご使用になるときは、部屋のガス元せんを必ず全開にしてください。
- ●器具をご使用にならないときや、外出 前また、おやすみ前には万一の事故が ないよう必ず部屋のガス元せんを閉め てください。





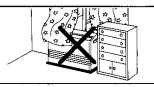


火災予防

- ●器具の上やそばに、燃えやすいもの(紙 カーテン・家具・揮発油など)を絶対 に置いたり、近づけたりしないように してください。
- ●紙・布・異物などを、温風吹出口に入れたりエアーフィルターをふさいだり しないでください。
- 器具の近くでヘアスブレー・殺虫剤などを使用したり、器具にかけたりしないでください。

引火や腐食のおそれがあります。

- 外出・就寝時には、必ず消火してください。
- 持ち運びのときは、必ず消火し、器臭が冷えてから行なってください。

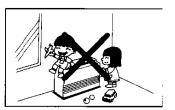




特に注意していただきたいことの

やけどのご注意

器具の上にこしかけないてください。 「やけど」や器具の変形の原因になります。



■温風を長時間、直接からだに当てない ようにしてください。

低い温度でも長時間当たりますと、「やけど」をすることがあります。

特に体力のない病人・乳幼児・お年寄りには回りのかたが充分注意してください。



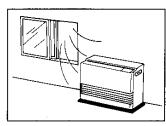
●使用中、及び使用直後は、温風吹出口は高温になっていますので、触れると「やけど」の危険があります。 特に小さなお子さまが器具に触れることのないように、回りのかたが充分注意してください。

換気のご注意

●使用中は、30分に、1回1分程度換気 扇を回すか、窓をあけるなどして、充 分な換気を行なってください。

閉め切った部屋で長時間使用しますと 室内の酸素濃度が下がり、不完全燃焼 の原因となります。

気密性の良いアルミサッシなどの窓の ときは、特に換気に注意してください。



- ●部屋の換気口は、つねに確保し物などでふさがないてください。
- ○この器具は換気が不充分ですと自動的に燃焼を停止します。この場合、換気扇を回すが競を開けるなどして換気を行なってください。

特に注意していただきだいことの

消火のご注意

●消火は器具せんつまみで行なってください。

電源ブラグを抜いての消火または、消 火後すぐに電源ブラグを抜くことは、 絶対に行なわないでください。(本体が 過熱します。)

●使用後は、必ず部屋のガス元せんを閉めてください。



異常時の処置

- ●ガスがもれていたときは、換気扇の使用、電源スイッチの「入・切」など、また、マッチやライターの使用は絶対におさけください。火や火花で引火し、 爆発事故を起こすことがあります。
- ●万一、異常燃焼を起こしたときや、緊急の場合は、あわてずに器具せんつまみを「止」の位置にもどし、部屋のガス元せんを閉めてお貫上げの販売店または大阪ガス支社に連絡してください。
- ●万一、器具に水をこぼして内部をぬら した場合は、運転を停止し電源プラグ を抜いて、お買上げの販売店へご相談 ください。

ぬれたまま運転すると、漏電・火災な との原因となることがあります。

●雷時は安全のため、電源プラグをコンセントから抜いてください。







特に注意していただきだいことの

次の場合は異常ではありません。

●器具せんつまみを回すのがかたい。



室温条件(厳寒時)によって起こることがあります。

●初めて運転するとき、なかなか着 火しない。



ガス配管の中に空気ガ入っているためて、点火操作を繰り返してください。

●着火時「ニオイ」がする。



ガス配管の中に空気ガ入っている時 や外気条件(厳寒時)によって起こる ことがあります。

●着火したとき「ボッ」と音がする。



室温条件(厳寒時)によって起こるこ とがあります。

着火、及び消火のとき「チリチリ」 と金属音がする。

金属の膨張・収縮によるきしみ音です。

◆室温潤節をするとき「カチン」と音がする。

バーナーへのガス量を調節する電磁 弁の作動音です。

●消火しても温風が出てくる。

器具内部を冷却するためで約2分後 に自動的に止まります。

●運転中に温風吹出口から、内部が 赤味をおびて見える。

炎が反射して見えるためで異常では ありません。

●点火時、燃焼ランブが点灯せず火 が消える。

エアーフィルターが汚れている場合 起こることがあります。エアーフィ ルターを清掃してください。

日常の点検・手入れ

●器具を安全、快適にお使いいただくために、日常の点検、手入れは必ず行なって ください。点検、手入れの方法については、15~16ペーシをお読みください。

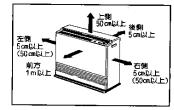
器具の設置

設置前の準備と確認

- 器具の設置場所の近くに部屋のガス元せんがない場合は、お實上げの販売店または、最寄りの大阪ガス支社へご相談ください。
- ●梱包材(外装箱・保護材)を取除いてください。梱包材は、シーズンオフに器具の保管用として使用できますので、保管しておいてください。
- ●使用ガス・使用電源は器具銘板の表示と一致しているかご確認ください。

設置上のご注意

- 周囲に可燃物・危険物がなく必要な寸 法は必ずあけてください。
- ●右側・左側のうち少なくともどちらか 一方は必ず50m以上あけてください。
- ●前方に障害物があったりすると温風が すぐ器具内にもどり、室温調節ができ なくなることがあります。

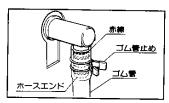


- ●床面の不安定な場所には設置しないでください。
- 特に前に傾いて据付けられていたり、燃えやすいものの上に据付けられていますと、温風により変色・変質することがあります。
- 毛足の長いジュータンの上で使用される場合は、じょうぶで水平な台の上に乗せて使用してください。

器具の設置②

ゴム管の接続

●ゴム管は規定のガス用ゴム管を使用し、 ゴム管接続部はホースエンドの赤線ま で差込みゴム管止めでしっかりと固定 してください。



- ガス用ゴム管は折れたり、ねじれたりしないようできるだけ短かくし(3 m以内)、また器具に触れないようにしてください。
- 器具に触れているとゴム管が過熱して、ゴム管の寿命が短かくなり危険です。
- ●ガス用ゴム管の継ぎたしや、二また分岐は、ガスもれなどの危険がありますの で行なわないでください。
- ●ガス用ゴム管のお取り替えの目安は約3年です。 ガス用ゴム管が古くなりますと、部屋のガス元せんめ

ガス用ゴム管が古くなりますと、部屋のガス元せんや器具せんから抜けやすくなったり、ヒビ割れしてガスもれの原因になり危険ですのでご注意ください。

使用手順

はじめてお使いのとき

- ●初めて運転されるとき(シーズン始めも含め)は着火を確認するため、室温調節 ツマミを「高温」の位置へ合わせて着火を確認してください。
- ●初めて運転されるとき、またはカス用ゴム管を取換えられたときは、配管中に 空気が入っているため1~2回の操作では着火しないことがあります。このと きは点火操作を繰り返してください。
- 初めて運転されたとき、温風吹出口から煙や臭いが出ることがあります。これは燃焼器に付着した油などが焼けるためで、まもなくなくなりますので部屋の換気をしながらご使用ください。

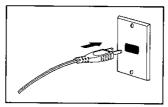
点火前の準備と確認

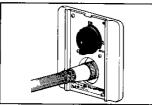
■電源プラグをコンセントに差込んでく ださい。

〈ご注意〉

- ●器具せんつまみの「止」を確認してください。
- ●電源プラグは交流100Vに差込んでく ださい。
- ●部屋のガス元せんを開けてください。〈ご注意〉
- ●必ず全開にしてください。
- ●部屋のガス元せんで火力調節は行なわないでください。

不完全燃焼の原因となり危険です。



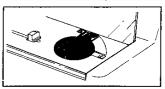


使用手順②

点火

- ●室温調節ツマミをお好みの位置に合わせます。
- ●器具せんつまみを「点火」の位置まで回してください。「電源ランブ」が点灯します。
- ●手を放すと自動的に「開」の位置にもど り着火します。
- ●着火すると「燃焼ランブ」が点灯します。 〈ご注意〉
- ●器具せんつまみで火力調節はできません。
- ◆使用中に停電したときは、器具せんつ まみを「止」の位置にもどしてください。 なお、再点火時に「ボッ」と音がするこ とがありますが、異常ではありません。







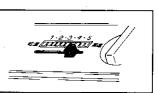
室温調節

- 室温網節ツマミで、お好みの温度に調節してください。(無段階にどの位置でもセットできます。)
- ◆室温調節器(ルームサーモ)の働きにより、「強燃焼」・「比例燃焼」・「消火」を繰り返し室温を設定温度に保ちます。



さい。

●室温調節ツマミの設定温度は、器具の 室内空気吸込温度ですので、家屋の構造・据付位置・外気温度などによって、 必ずしも部屋の温度とは一致しません ので、あくまでもめやすと考えてくだ



李温夏節ツマミの日盛りと李温のめやす

目盛り	室温のめやす
1	約8でくらい
3	約23でくらい
5	約38でくらい

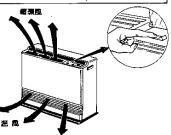
使用手順③

- 点火後5分間は強制的に強燃焼を行ないます。5分を過ぎますと室温調節ツマミで設定された温度に応じた運転になります。
- ●「比例燃焼」中、燃焼状態をチェックするために20分毎に約1分間自動的に「強 燃焼」をします。

デュアルフロー運転

暖房中テュアルフロースイッチを押しますと表示部のデュアルフローランブが点灯し、デュアルフロー次出口より循環風が吹出します。

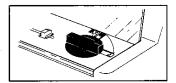
● デュアルフロー運転されますと温風の 上昇をおさえこみ温度分布がより快適 に保をれます。



消 火

器具せんつまみを「止」の位置にもどしてください。

ガスが止まり消火しますが温風はしば らく出て器具を冷却し約2分後に停止 します。

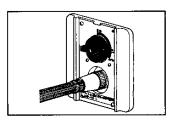


〈ご注意〉

●消火は器具せんつまみで行なってください。

電源ブラグを抜いて消火すると、器具 が異常に過熱し器具の寿命を縮めます ので、絶対に行なわないでください。

●部屋のガス元せんを閉めてください。



使用時のご注意

安全装置が作動したときの処置方法

ご使用中に自動的に運転が止まってしまったときは、次の方法ならびに17ページの「故障・異常の見分け方と処置方法」により処置してください。

1. 不完全燃焼防止装置(フレームロッド)

使用中に万一、バーナーガ不完全燃焼するような状態になった場合、不完全燃 焼防止装置(フレー/ハーツド)が作動レガスをしゃ断し、燃焼を停止します。

- 部屋の換気を充分に行ない、器具の周囲の障害物を取除いた後、温風が出ていない。 ないことを確認してから再度点火操作を行なってください。
- ●換気を行なってもたびたび、不完全燃焼防止装置が作動する場合はお買上げの 販売店にお申付けください。

2. 消火センサー

ガス圧が低いときやガスの流れが一時的にしゃ断されたとき、また他の安全装置が働いて燃焼を停止したとき、バーナーへのガス通路を閉じ、生ガス流出による事故を除止する装置です。

- ●原因をお確かめのうえ、再点火してください。
- 3. 過熱防止装置(ハイリミットスイッチ)

エアーフィルターの目づまりや温風吹出口に障害物があり、器具内部が過熱しかけた場合には、過熱防止装置(ハイリミットスイッチ)が作動して燃焼を停止します。(器具が冷えれば運転可能です。)

- エアーフィルターのお手入れ(15ページ参照)または障害物を取除いてください。
- 4. 逆火安全装置

使用中、なんらかの原因で逆火したときに逆火安全装置が作動し運転を停止します。

- ●お買上げの販売店にお申付けください。
- 5. 転倒時ガスしや断装置

転倒したり、本体をゆすると転倒時ガスしや断装置が働いて燃焼を停止します。 もう一度点火操作を行なってください。

6. 過電流保護装置(電流ヒューズ)

使用中なんらかの原因で過電流が流れたとき、電流ヒューズが溶断し運転を停止します。

- ●お買上げの販売店へお申付けください。
- 7. 停電時安全装置

燃焼中に停電(瞬時停電も含む)になりますと安全装置が作動し運転を停止します。

- ●停電時は使用できません。
- ●再び通電しても自動的に運転しませんので、点火操作を行なつてください。

日常の点検・手入れ

長い間お使いいただくためには、お使いになるみなさまの日ごろの点検・手入れ が必要です。次の点検・手入れはぜひ守って実行してください。

点検・手入れの際のご注意

- ●点検・手入れの際は、器具を充分に冷やして必ず電源プラグをコンセントより 抜いて行なってください。
- ●点検・手入れについては、下記の日常の点検以外はお買上げの販売店または、 最寄りの大阪ガス支社に依頼してください。
- ●安全装置・ファン・燃焼器・電気部品・ガスの通路部門の分解はしないでください。

点 検

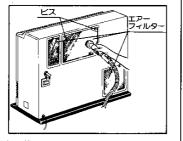
- ●ゴム管はガス用ゴム管を使用し、器具およびガス元せんともホースエンドの赤 線まで充分差し込んであるか点検してください。
- ●□厶管が古くなったり、ひび割れしたり、差し込み口がゆるんでいるためにガ スガもれていないかときどき石けん水などで点検してください。
- ●器具の近くに紙・ブラスチック・油類など燃えやすいものが置いてないか点検 してください。

お手入れ

エアーフィルターの目づまりは、 温風量を低下させ、場合によって は過熱・変色の原因となり、器具 の寿命を縮めることにもなります。

器具背面のエアーフィルターの ホコリを掃除機でよく清掃して ください。

エアーフィルターはビス固定で すので取外しができます。よご れがひどい時はぬるま湯で洗ってよく乾力してからご使用ください。



日常の点検・手入れ②

き

器具外装のお手入れはあまり汚れ のひどくならないうちに行なって ください。

やわらかい布をぬるま湯にひたし、 ▶ よくしぼってからふいてください。

- ●揮発性の溶剤(ガソリン・シンナ * ー・アルコール・ベンジン・灯 油など)、スプレー、化学ぞうき ん、みがき砂などを使用します と、色があせたりつやがなくな ることがあります。
 - ●温風吹出口に白い粉が付着する ことがありますが異常ではあり ません。やわらかい布でふき取 つてください。





故障・異常の見分け方と処置方法

ご使用中にふだんと違った状態になったときや、不都合が生じたときは、そのままお使いにならず、ただちにご使用を中止して充分な点検をお願いします。

		_	_					_		_
現象原因	器具せんつまみを「点火」の位置まで回しても電源ランプがつかない	ファンガ回転しない・放電しない	ない	. 燃焼がいつのまにか止まった	異臭がする	ガスのにおいがする	部屋がこけくさい	部屋の暖まりが悪い	処 置 方 法	
停電中では	0	0	0	0					他の電気器具で確認してください	ĺ
電源ブラグガ抜けている	0	0	0	0					電源ブラグをコンセントに差込んでください	
ガスの元せんが聞っている			0	0					全開にしてください	
ガスの元せんの開き不足			0	0		L		0	全開にしてください	
ゴム響の中に空気が残っている			0		0				点火操作を数回繰り返してください	
ゴム管が折れている	<u> </u>		0	0			L	0	ゴム管の折れをなおしてください	
ゴム管のひび割れ・穴あき						0			新しいゴム管とお取り替えください。	
ガスの種類がちがっている			0		0			0	ガスの種類が合っていなかったら、お買上げ の販売店または、最寄りの大阪ガス支社にお 申し付けください。	
エアーフィルターが汚れている				0				0	エアーフィルターを清掃してください	
点火装置の故障		0							お買上げの販売店または、最寄りの大阪ガス 支社にお申し付けください。	
ファンの故障		0							お買上げの販売店または、最寄りの大阪ガス 支社にお申し付けください。	
器具内にほこりがつまっている				0			0		お買上げの販売店または、最寄りの大阪ガス 支社にお申し付けください	
ガス圧力が低下している				0				0	他のガス器具を止めて、もう一度点火操作を 行なつてください	
標準適室を満足していない								0	標準適室を満足していない場合に、お買上げ の販売店または、最寄りの大阪ガス支社にご 相談ください。	
温風吹出口がふさがれていたり、 前方に障害物がある				0				0	取除いてください	
部屋の空気中の酸素が異常に少 なくなった				0					換気を充分行なってください	ľ

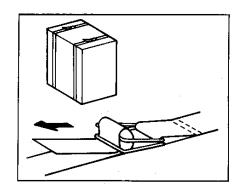
以上の方法で点検し処置しても直らないとき、または点検しても心配なときはお 買上げの販売店または、最寄りの「大阪ガス支社」へご相談ください。 観房シーズンが終わって、次のシーズンまで器具を保管して置く場合、次のよう な点検・手入れを行なってください。

- ●電源プラグをコンセントから抜いてください。
- ●部屋のガス元せんを閉じ、部屋のガス元せんと器具のホースエンドからガス用 ゴム管を外してください。

ガス用ゴム管を外した部屋のガス元せんには、必ずゴムキャップを取付けてください。 器具のホースエンドにもゴムキャップなどを取付け、内部にホコリの入らないよう処置してください。

- ●エアーフィルターのゴミやホコリはきれいに清掃してください。
- ●各部のよごれをふき取り、外装箱に入れ湿気の少ないところに保管してください。

なお、梱包の際は付属の樹脂バンドを下記の要領で使用してください。



アフターサービスのお申し込み

サービスのお申し込み

- ●17ページの「故障・異常の見分け方と処置方法」の項を見てもう一度ご確認<ださい。
- ●確認のうえ、それでも不具合な場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理な さらないでお買い上げの販売店、もしくはもよりの大阪ガス支社にご連絡くだ さい。なお、ご連絡いただくときは、次のことをお知らせください。
 - (1) 品 名……(ガスファンヒーター)
 - (2) 品番……左側面に貼付してあります。

(何)

(N)43-730

大阪ガス株式会社 [02]

(3) 現 象……(できるだけ詳しく)

(4) 道 順……(できるだけ詳しく)

転居される場合

●ガスには都市ガス14種類およびLPガスの区分があります。

ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので、転居先のガスの種類を確認の上、お買上げの販売店まだはもよりの大阪ガス支社にご相談ください。

この場合、調整・改造に要する費用は保証期間内でも有料となります。

保証書について

●この器具には保証書がついています。

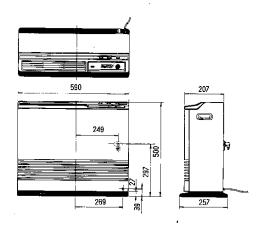
このガスファンヒーターは保証書に記載のように、器具の故障について修理いたします。詳しくは保証書をごらんください。

保証書を紛失されますと、無料修理期間であっても修理費をいただくことがあ りますので、この取扱説明書とともに大切に保管してください。

特 長

- テュアルフロー運転により本体上側より循環風が吹き出し天井付近の暖め すぎを防止し、より快適な暖房が得られます。
- ガス量を無段階に調節する比例制御弁の働きによって室温の変動がほとん とありません。したがって快適性、経済性が向上します。
- 低騒音で快適な暖房が得られます。
- 設置工事が不要で手軽に温風暖房機の快適さが得られます。

寸法図と仕様一覧表



_											
項E	3			種別	43-730型	43-731型					
ガー	鄞		6C	;	2500kcal/h	3000kcal/h					
곫	都市ガス	13A			2500kcal/h 3000kcal/h						
ガス消費 6C 13A 13A 6A			2500kcal/h 3000kcal/h								
	LPガス				0.2kg/h	0.24kg/h					
外	形	য	法	(mm)	高さ500×幅590×奥行207(ベース257)						
重	i ∃ (kg)				16.5						
接続ガス			ガ	ス	ø9.5ガス用ゴム管						
,540		yu	4	気	AC100V 60Hz						
毛	気	消	黄金	(W)	37 34						
4	源口-	ード	の長さ	(m)	- 2	2					
給	排	. 5	1、方	式	室内開放式						
燃	ţ	尭	方	式	全一次表面燃焼式						
暖	<u>. </u>	롱	方	式	強制対流式						
点	>	ĸ	方	式	連続放電点火方式						
標	2	ŧ	適	奎	6~9畳	8~12∰					
安	1	È	装			ドセンサー、過熱防止装置 逆火安全装置、過電流保 転倒時ガスしゃ断装置					

本製品と快適なくらしのために



じょうずな暖房でゆとりあるくらしを!

家族があつまる居間、家族それぞれの部屋にじょうずに使いこなし快適な環境づくりにお役立てください。

ババも坊やものびのびと、笑い声がはずむ楽しい夕べ。

家族みんなガイキイキすればそこに明るい対話が生れます。

暖かな部屋はみんなの気持にゆとりをもたせます。

じょうずな暖房でくらしの幅を大きくひろげてください。

おね がい

ガスくさいときはお部屋の元せんを閉め、窓を全開してから (火気に注意して) 大阪ガス支社にご連絡ください。

本社ガスビルサービスセンター、支社所在地および電話番号

```
社 ●557 大阪市西成区玉出東2丁目9番41号 ★ 大 阪 06 (652) 0001
        社 曇532 大阪市淀川区十三本町3丁目6番35号 ☎ 大 阪 06 (301) 1251
        社 ➡590 堺市住吉橋町2丁2番19号 ☎ 堺 0722(38) 1131
             高槻市藤の里39番6号 四高 槻 0726(71) 0361
        社 ●662
             西宫市和上町4番11号 西西宫0798(26) 3101
             東大阪市稲葉2丁目3番17号 ☎ 7 内 0729(62) 1131
             枚方市西田宮町16番17号 ☎枚 方 0720(41) 1251
             神戸市中央区相生町5丁目13番10号 ☎神 戸 078(576) 5231
         ●604 京都市中京区烏丸御池梅屋町358 ☎ 京 都 075(231) 8151
             奈良市学園北2丁目4番1号 ☎条 良 0742(44) 1111
         ≅631
             和歌山市本町 1 丁目 1 🟚 和歌山 0734(31) 2481
         ●670 姫路市神屋町4丁目8 ☎姫路0792(85) 2221
        社 ■675 加古川市加古川町栗津29-1 ☎ 加古川 0794(21) 1801
       社 ●668 豊岡市三坂町6丁目57番地 ☎豊 岡 07962(3) 2221
       社 ■525 草津市追分町字荒堀680の1 ☆ 章 津 0775(62) 5311
     支 社 5522 彦根市大東町 12番11号 56 後 0749(22) 3131
(長浜営業所 曇526 長浜市南呉服町3番4号 ☎長 浜07496(2) 7171)
    その他当社サービスステーション、およびサービスショップ
```

大阪ガス株式会社